

الجديد خطوة مضادة للصواريخ السوفيتية التي يقل مداها عن 300 ميل. تشكل تهديداً سوفيتياً للغربية وقوات الحلفاء الموجودة على الحدود الغربية وتقرر تصميم الصواريخ الإسرائيلية الجديدة، على أساس الصواريخ السوفيتية ذات المدى الذي يقل عن 300 ميل. وتنتهي إسرائيل إنتاج هذا الصاروخ خلال 3 سنوات.

مقدار الحقيقة حول المخلفات النووية المشعة



دفن المخلفات النووية المشعة في الولايات المتحدة

معركة حامية تجري في بريطانيا الآن حول ما يمكن عمله حول المخلفات النووية لمفاعلاتها النووية. وقد قررت الحكومة البريطانية إلقاء آلاف الأطنان من هذه المخلفات في المحيط الأطلسي بعد تغليفها بالأسمنت ووضعها في أوعية من الصلب بالبنية للسوائل. وهذا الإجراء قد قوبل أيضا بمعارضة شديدة من جماعات حماية البيئة وبعض الدول المطلة على المحيط. وخوفا من التلوث، وذلك بعد أن عارضت جماعات أخرى دفن هذه المخلفات في باطن الأرض لمدة لا تقل عن ٣٥ عاما. وكانت بريطانيا تقوم من قبل بدفن مخلفاتها في منطقة قلعة باسترانيا طبقا لاتفاق خاص، ولكن الحكومة البريطانية رفضت تجديد هذه الاتفاقية. وفي الولايات المتحدة يتم دفن هذه المخلفات في باطن الأرض في مناطق قلعة، أما في اليابان فانهم يفضلون القاءها في المحيط الباسفيكي رغم الاحتجاجات الشديدة. وتتمثل الخطورة هنا في عنصر سميوم-٩٠، المشع الذي يمكن أن يمتص في المخلفات النووية، وهو عنصر من منتصف عمره الآن أي أنه قد مضى عليه ٢٨ سنة. ومعنى ذلك أنه سيظل نشطا ولامعا طوال هذه السنوات. أكثر بكثير من العناصر المتعددة الأخرى. ولم تلتزم الأبحاث العلمية أن عنصر سميوم-٩٠، من الممكن أن يكون خطرا على الإنسان.

خدمة جديدة في بريطانيا للتوصيل البرقيات بالأقمار الصناعية

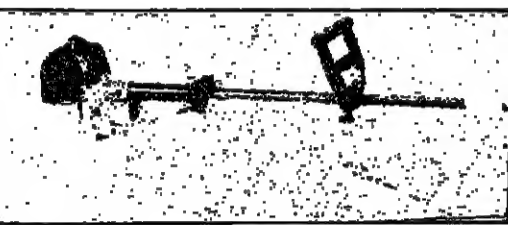
بدأت بريطانيا بتقديم خدمة جديدة لمواطنيها، وذلك لتوصيل أي تليفون أو تليفزيون إلى الأقمار الصناعية حتى تسهل موجة البهم بسرعة أيضا كمنها حتى تسهل الرقابة الأصلية. ولكن مشروعا في هذه الخدمة عبر الأقمار الصناعية يتم توزيع جهاز صغيره شاشته، حيث يمكن يتلقى نص البرقية أو التليفون.



جهاز تلقي البرقيات والتلفونات عليها

جهاز إشعاع أوتوماتيكي لأفران الكبيرة

في الأسواق العالمية الآن جهاز أوتوماتيكي لإشعاع أفران المخازن أو أفران صهر المعادن وغيرها من الأفران الكبيرة الحجم التي تستخدم في الصناعة. الجهاز يطلق عليه اسم «أوتو-ستارت» ٧٠٠٠، بين ١٣ رطلا وهو مزود بموتور صغير في مؤخرته ١٠٠، قوته ١٠٠ حصان. يعمل ببطارية جافة وبالشحن على زر مع إدارة مفتاح خاص يمكن إشعاع الفرن من داخله. دون أي ضرر على يدي ذلك.



جهاز الإشعاع الأوتوماتيكي للأفران عن بعد

سميت كالاين، للسيطرة على هذا المرض. - أنتجت شركة «إيرلندول» الأمريكية غسالة جديدة للأطباق، طبعا لإرضاء توت مؤخرًا لكي تكون جالينيتها صفر عند التشغيل. حيث من المقرر وضع هذه الغسالة في أول محطة قضاء أمريكية دائمة.

انتجت إحدى الشركات الأمريكية ملكية خاصة لتقطيع أوراق الشجر المساقطة في الخريف، وتقوم الملكية بتقطيع أوراق الشجر إلى قطع صغيرة جدا حيث يمكن نشرها مرة أخرى عبر السقوط كسماط لكسبة التزويج الكبيرة المخترقة فيها، لمن الملكية ١٣٠ دولارا.

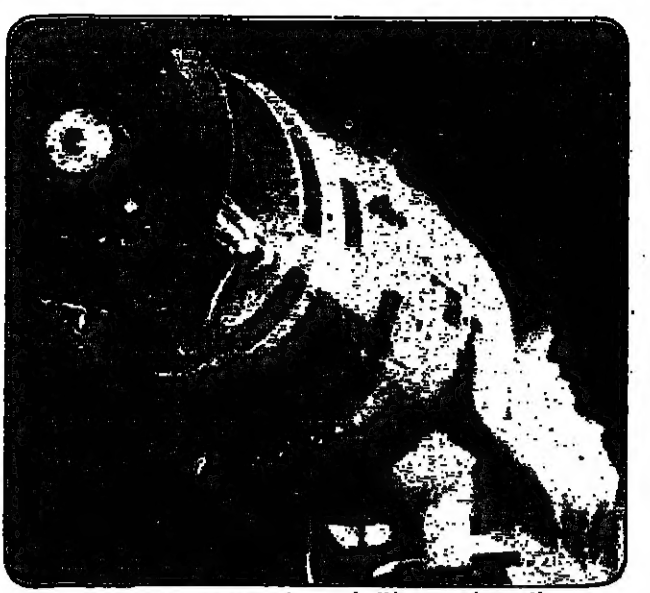
انتشرت في ولاية الاسكا الأمريكية رياضة جديدة وخطرة، وهي الانزلاق على حافة الجبال بواسطة باراشوت ويمكن التحكم في الاتجاه أو سرعة الانزلاق بواسطة الجبال. كما أن الباراشوت نفسه مصمم بطريقة خاصة وبه فتحات من أجل.

تمكنت شركة «فيزيكوك» الفرنسية من تصنيع جهاز جديد لعلاج اضطرابات المسالك البولية وأمراض النساء باستخدام التيارات الكهربائية العلاجية. حيث أثبتت الأبحاث وجود اشترار كهربائية تميز مختلف الالتهاب العضلية والعصبية.

من المقرر إنشاء ١٣٦ محطة لتوليد الكهرباء من قوة الرياح في ألمانيا الغربية هذا العام، حيث أكدت الدراسات أنه من الممكن توليد ٤٠ مليون كيلووات من التيار الكهربائي من قوة الرياح. وتبلغ تكلفة الكيلووات من الرياح ريعان مارك، بينما ترتفع إلى ٣٠٠ مارك عند استغلال الطاقة الشمسية.

صرح بذلك الدكتور «جيمس ميلارد» مدير مركز مكلغاك الأراض في ولاية تانلانتا الأمريكية أن هناك على الأقل ٢٨٠ مليون شخص في العالم حاملين لفيروس مرض التهاب الكبد الوبائي من نوع «بي»، وأنه لابد من زيادة إنتاج لقاح

معلومات جديدة حول التفجيرات الشمسية



جهاز «سباركس» أثناء فحصه قبل إطلاقه نحو الشمس.

حصل مركز «جودارد» الأمريكي للفضاء على معلومات مكثفة حول طبيعة التفجيرات الهيدروجينية على سطح الشمس، وذلك بفضل استخدام أجهزة الاستشعار التي تعرف باسم «سباركس» وهي اختصار لجملة «نظام التحكم الصوري المسند نحو الشمس». وهذه الأجهزة يتم دفعها إلى الفضاء بواسطة الصواريخ القاذبة ثم يتم توجيهها والتحكم فيها عن بعد بواسطة اللاسلكي.

تم استغلالها مرة أخرى إلى الأرض.

صفحة أسبوعية جلال عبد الفتاح

الاستاذ الجديدة وقد رسمت عليها المناظر الطبيعية ستائر معدنية تحمل مناظر طبيعية ملونة



الستائر الجديدة وقد رسمت عليها المناظر الطبيعية

في الأسواق الأمريكية الآن ستائر معدنية مرسومة بمناظر طبيعية ملونة تماما مثل البوستر، الذي يلصق على الجدران. والرفاق المعدنية للستائر على شكل حرف «في» ويمكن ارتداها في ثلاث زوايا. الزاوية الأولى تجعل الغرفة مضطربة تماما، والثانية تخفف الضوء مثل النظارات الشمسية، والزاوية الثالثة لبساط لأشعة الشمس بالداخل.

ثلاثون عاما من قيام الانسان بغزو الفضاء

وافق يوم الأحد الماضي مرور ٣٠ سنة على بدء الانسان مرحلة جديدة بغزو الفضاء وذلك عندما أطلق الاتحاد السوفييتي أول قمر صناعي في العالم باسم «سبوتنيك-١» في ٤ أكتوبر عام ١٩٥٧. وأنتج أمام البشرية عالم جديد تماما لم يكن من قبل، وبذلك الإنسان من استكشاف الفضاء الخارجي، وحتى كوكب بلوتو التاسع ضمن المجموعة الشمسية، أما الفلك المستقل فلا يحدها حدود. وكان القمر الصناعي الأول بين ٨٢٠٦ كيلوجراما فقط ودار حول الأرض ٩٢ يوما قبل أن يدخل الغلاف الجوي ويحترق. ومنذ ذلك الوقت تم إطلاق ٣١٠٠ قمر صناعي من مختلف الأنواع يصل وزن بعضها ١٥ طنا، ومازل منها ١٧٠٠ قمر يدور حول الأرض الآن. أو في طريقها لاستكشاف الكواكب وحرس الفضاء على السطح في جبال القارة القطبية الجنوبية. وهدم إطلاق الاتحاد السوفييتي ٩١ قمر صناعيا أو سفينة أو مركبة فضائية وأطلق الأمريكيون ٦ أقمار، والبريطانيون ١٠ قمر صناعي.

وقد تمكنت الولايات المتحدة الأمريكية من إرسال أول قمر صناعي إلى المريخ في ١٩٦٤، وهو «مارينر-٦» الذي أرسلته وكالة الفضاء الأمريكية. وكان هذا القمر الصناعي هو الأول من نوعه في تاريخ الفضاء الأمريكي. وقد أرسلته وكالة الفضاء الأمريكية في ١٩٦٤، وهو «مارينر-٦» الذي أرسلته وكالة الفضاء الأمريكية. وكان هذا القمر الصناعي هو الأول من نوعه في تاريخ الفضاء الأمريكي.

نجاح إطلاق الصاروخ الفرنسي «إيربان»

توفي المد التنازل في اللحظة الأخيرة أثناء إطلاق الصاروخ الفرنسي «إيربان» ٥، من قاعدة كورس، للفضاء في جنوب إفريقيا الذي كان يحمل شمس أمريكا الجنوبية، وذلك يوم ١٥ سبتمبر الماضي. وكان النسيب في ذلك اعتسافا سلب في الرحلة القليلة من الصاروخ وهو نفس الخطأ الذي تسبب في انفجار الصاروخ رقم ١٨ من نفس النوع أثناء إطلاقه في مايو ١٩٨٦.

غلاف دائري من النيوترونات يحيط بمجرة درب التبانة

يقول العلماء في وكالة الفضاء والملاحة الجوية الأمريكية، إن هناك غلافا من النيوترونات يحيط بمجرة درب التبانة، التي تنتج منها المجموعة الشمسية. وقد توصل العلماء إلى هذه الحقيقة الجديدة بعد تحليل الصور والمعلومات التي أرسلتها سفينة الفضاء الأمريكية «فوياجر-٢» أثناء انقاصها إلى الفضاء السحيق خارج المجموعة الشمسية.

جهاز مراقبة الأطفال والانداز للصوت



جهاز مراقبة الأطفال والانداز للصوت

أرخص جهاز لانتاج أشعة الليزر



استطاع الباحثون في جامعة «سولواشيتون» البريطانية من تصنيع جهاز لإنتاج أشعة الليزر بعد أقل تكلفة من نوعه في العالم. ويعمل الجهاز بواسطة عدسة واحدة فقط، وذلك لأنه لا يستخدم أية مرايا عاكسة. وقد تمكن الحصول على أشعة ضوئية مركزة مختلفة الأطوال بالمسحة للموجات ويمكن استخدام هذا الجهاز الصغير الحجم في معامل الأبحاث العلمية والجامعية بكفاءة.

مسيح
مطاعم

مسيح
مطاعم

مسيح
مطاعم

مسيح
مطاعم

فندق سيات بيراميدز
حسن عفيفي - عمرو دياب - الرقة
ليل حمدي وفرقة الباندا الغربي
ساعات متواصلة من الفولكلور
والرقص الشرقي مع الذ والشهي
المشويات على الفحم

تفغولي هلوبوليس
محور الحديث ت ٦٦٠٠٤٣ - ٦٦٠٠٤٣
محمت صالح - لعم - ديه - علاه عبد الحاق
سويلا احمد - مكي جال - سهر سعيد - حنية
حسن الاسمر - فاني احمد - احمد حسن
مجددة عبد الحليم

بارز يانا ت ٨٥٣٩١١
لوسي - احمد عوي - عمرو دياب - حسن
الاسمر - فاني ليد - اميرة
مفهي وزه عليك للشيشة الشرابية

عشاق خاطر عيونك
حاليا - عمرو دياب - مكي
٧٨٧٢٢٢

ثقة كاملة بين المعلن والمستهلك
مطعم هيو موفو
٨٥٣٩٢٢ - ٨٥٣٩٢٢
٨٥٣٩٢٢ - ٨٥٣٩٢٢
٨٥٣٩٢٢ - ٨٥٣٩٢٢

قاعة ترفيهي بيراميدز اونيل
المطعم النيلي
٨٥٣٩٢٢ - ٨٥٣٩٢٢
٨٥٣٩٢٢ - ٨٥٣٩٢٢
٨٥٣٩٢٢ - ٨٥٣٩٢٢

الارزونا ت ٨٥٣٩٢٢
محمد رشدي - سهر ركي - جليل حلال - هاني فريد
بشوشو امير - المطرقة صفي - هاشم عبد العزيز - ويز

السلاويك ه نجوم
سيد الملاح - علاه عبد الحاق - حسن
الاسمر - فاني ليد - اميرة
مفهي وزه عليك للشيشة الشرابية

الباهرة في الزمان ملاك القليل
٨٥٣٩٢٢ - ٨٥٣٩٢٢
٨٥٣٩٢٢ - ٨٥٣٩٢٢
٨٥٣٩٢٢ - ٨٥٣٩٢٢

مطعم • كافيتريا • حديقة اطفال
العاب مائية • استوديو فرغوني
كورنيش النيل - البحيرة ت ٧٣٣٥٧٨ - ٧٣٣٥٧٨

القبة المصرية
٨٥٣٩٢٢ - ٨٥٣٩٢٢
٨٥٣٩٢٢ - ٨٥٣٩٢٢
٨٥٣٩٢٢ - ٨٥٣٩٢٢

مطعم • كافيتريا • حديقة اطفال
العاب مائية • استوديو فرغوني
كورنيش النيل - البحيرة ت ٧٣٣٥٧٨ - ٧٣٣٥٧٨

